

19



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
Ministério da Justiça  
Instituto Nacional da Propriedade Industrial

11

21

MU 7001751 U

43

Data da publicação: 31/03/92 (RPI 1113)

51

Int Cr: B65D 33/10

30

Prioridade unionista:

71

Depositante: Tadag Indústria e Comércio de Embalagens Ltda. (BR/SP)

72

Inventor(es): Luiz Antoni Grieco

74

Procurador: Sul América Marcas e Patentes S/C Ltda.

22

Data do depósito: 29/08/90

86

Pedido internacional:

87

Publicação internacional:

54

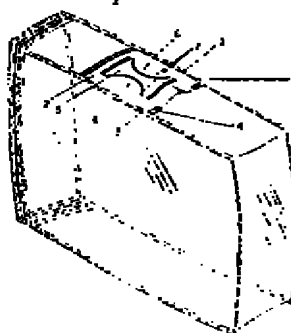
Título:

57

Resumo:

"Disposição introduzida em alça de embalagem."

De um conjunto (1) para ser utilizado em embalagens plásticas de PVC flexível, composto por uma base (2) que é costurada e soldada ao corpo da embalagem em três faces, com uma abertura formando um envelope para introdução de notas fiscais ou qualquer outro folheto promocional, possuindo uma alça (5) soldada à base (2) em duas faces, com um estreitamento (6) semi-circular central, que permite maior facilidade no transporte da embalagem.



Relatório Descritivo da Patente de Modelo de Utilidade "DISPO-  
SIÇÃO INTRODUZIDA EM ALÇA DE EMBALAGEM".

O presente relatório refere-se ao pedido de patente de  
um inovador modelo de alça para embalagens plásticas de PVC  
05 flexível, de acondicionamento de cobertores, cortinas, : toa-  
lhas, roupões, edredons, colchas, etc., cujas características  
específicas permitem um perfeito rendimento dentro do fim ao  
qual se destina.

Como se sabe, existem, no mercado consumidor, vários ti-  
10 pos de alças, simples ou duplas, embutidas ou externas, costu-  
radas ou soldadas, que facilitam o transporte de embalagens  
diversas, principalmente as de grande porte.

Pensando em introduzir inovações ao mercado consumidor, o  
inventor, depois de inúmeras pesquisas, criou e desenvolveu  
15 esta "DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM ALÇA DE EMBALAGEM", que deve  
posicionar-se dentre seus congêneres e personalizar-se ante o  
mercado consumidor, pelo fato de apresentar um modelo de alça  
para embalagens, de PVC flexível, dotada de uma base com costu-  
ras e solda, em três lados, permitindo uma abertura para colo-  
20 cação de notas fiscais, folhetos promocionais e outros.

Soldada a esta base, fica posicionada a alça propriamen-  
te dita, que possui estreitamento semi-circular na parte cen-  
tral para facilitar o manuseio.

A presente patente se notabiliza por sua simplicidade es-  
25 trutural e funcional, tendo como objetivo proporcionar um mo-  
delo de fácil execução e de baixo custo para sua exequibilida-  
de industrial, porém aliado aos requisitos de robustez, segu-  
rança e praticidade utilitária, oferecendo ao público consumi-  
dor uma opção adicional no mercado de congêneres.

30 Para melhor elucidar o relatório descritivo, seguem, em  
anexo, desenhos aos quais se fazem as seguintes referências:

7001751

- 2 -

**MU 7 0 0 1 7 5 1**

Fig. 1 - Mostra uma vista superior da alça.

Fig. 2 - Mostra uma vista, em perspectiva, da alça.

Fig. 3 - Mostra uma vista, em perspectiva, da alça aplicada na embalagem

De acordo com o relatório e com as ilustrações, trata a presente "DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM ALÇA DE EMBALAGEM", de um conjunto (1) para embalagens plásticas de PVC flexível, formada por uma base (2) de formato uniforme, quadrada ou retangular, com costuras (3) em duas faces laterais e solda (4) na face posterior e em dois pontos da face anterior, possuindo alça (5) soldada à base (2), em duas faces, com um estreitamento (6) semi-circular central, com acabamento (7) em suas bordas.

Devido às suas características construtivas, o presente conjunto (1) possui dupla finalidade, sendo utilizado como alça para transporte da mercadoria, além de possuir um envelope formado pela base (2), onde podem ser introduzidas as notas de venda, folhetos promocionais, ou qualquer outro impresso referente ao produto embalado.

O presente relatório trata, portanto, de uma nova concepção em alça para embalagens plásticas, cujas características construtivas e funcionais são completamente diferentes desses pertinentes ao estado da técnica. Por suas características verdadeiramente inovadoras e pelas vantagens que oferece, preenchendo todos os requisitos de novidade e originalidade no gênero, a presente "DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM ALÇA DE EMBALAGEM" reúne condições necessárias para merecer o Privilégio de Modelo de Utilidade.

#7001751

MU 7 0 017 5 1

#### REIVINDICAÇÃO

1-"DISPOSIÇÃO INTRODUTIDA EM ALÇA DE EMBALAGEM", caracteriza-  
da por apresentar um conjunto (1) de PVC flexível, formado  
por uma base (2) de formato uniforme, quadrado ou retangular,  
5 com costuras (3) em duas faces laterais e solda (4) na face  
posterior e em dois pontos da face anterior, no corpo da emba  
lagem, possuindo alça (5) soldada à base (2) em duas faces,  
com um estreitamento (6) semi-circular central, com acabament  
to (7) em suas bordas.

#7001751

MU 7.0017 51

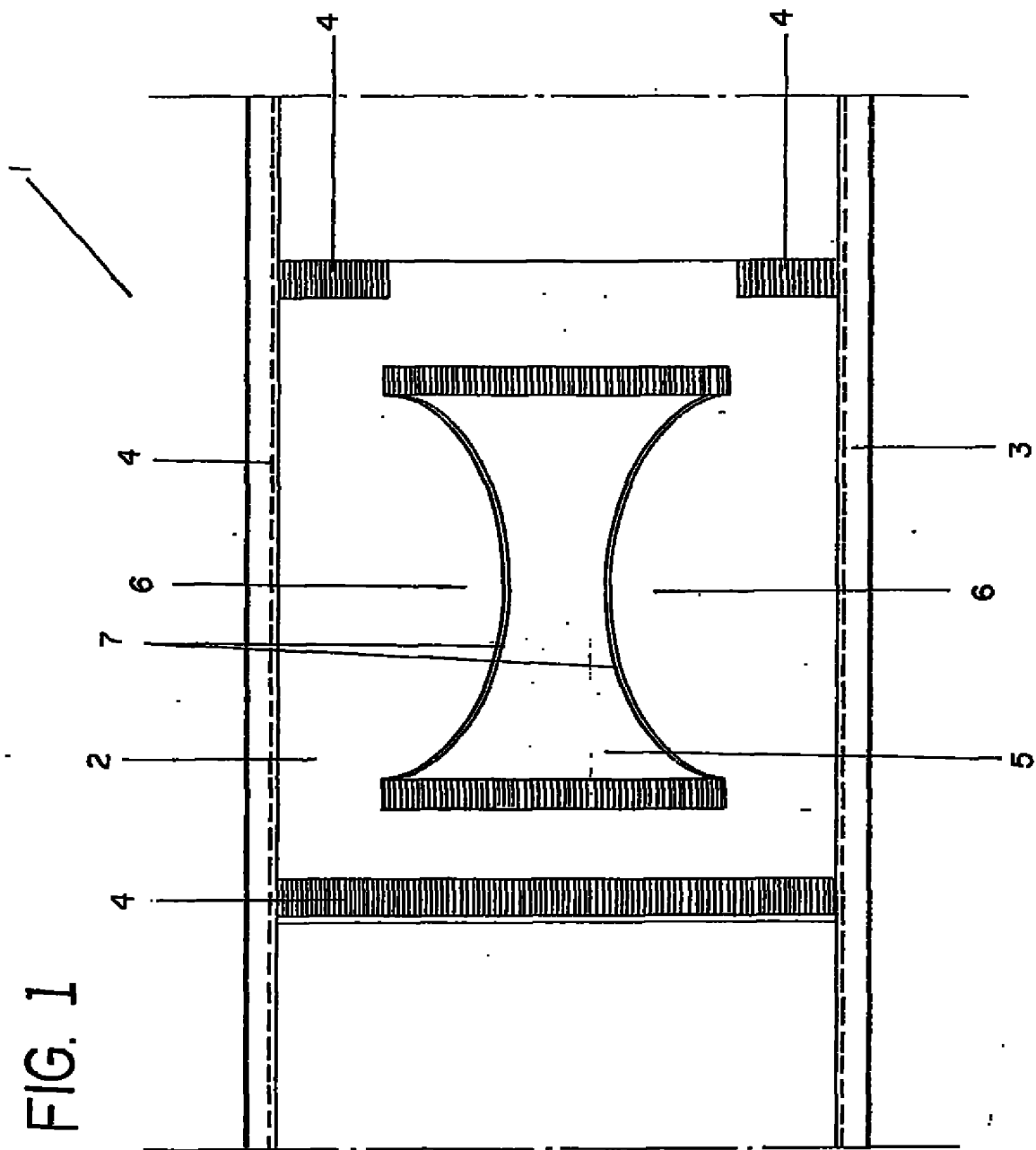


FIG. 2

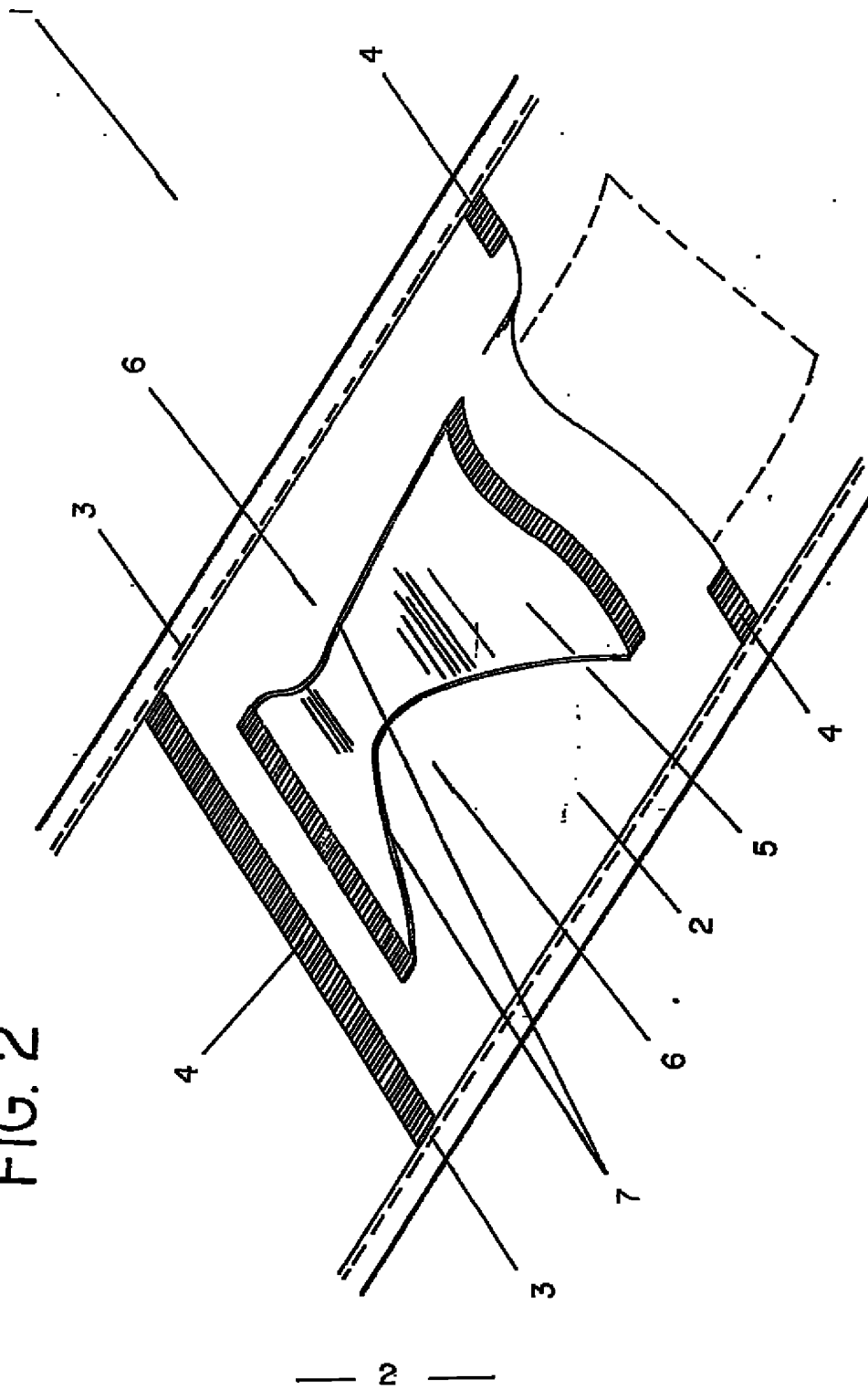
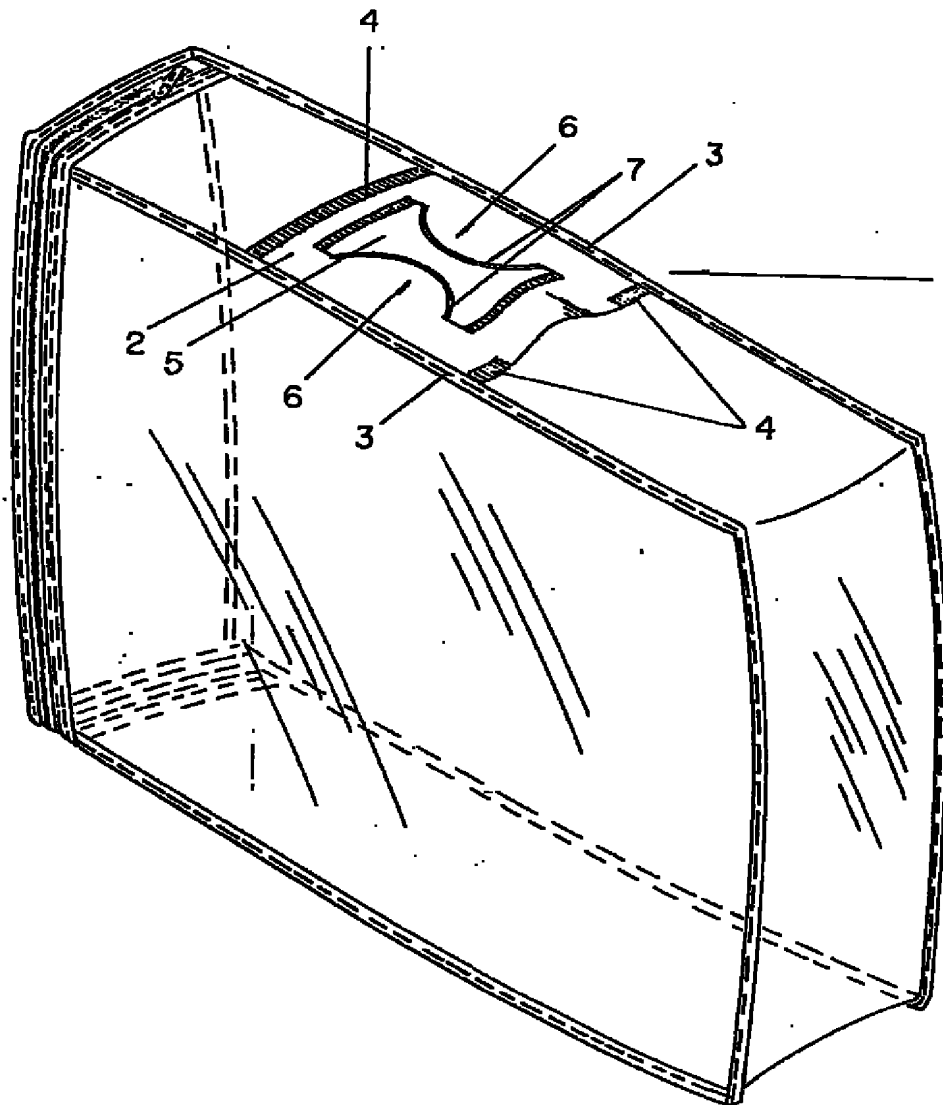


FIG. 3



## . RESUMO

Patente de Modelo de Utilidade "DISPOSIÇÃO INTRODUTIDA EM AL-  
ÇA DE EMBALAGEM", de um conjunto (1) para ser utilizado em em-  
balagens plásticas de PVC flexível, composto por uma base (2)  
05 que é costurada e soldada ao corpo da embalagem em três faces,  
com uma abertura formando um envelope para introdução de no-  
tas fiscais ou qualquer outro folheto promocional, possuindo  
uma alça (5) soldada à base (2) em duas faces, com um estreit-  
tamento (6) semi-circular central, que permite maior facilidade  
10 de no transporte da embalagem.